

lam bene obturatam reposita usui servetur.

VIRTUS : Corrosiva, caustica.

USUS : Ulcus callosum ; hypersarcosis ;  
hydrops tunicæ vaginalis testium ; para-  
lysis artuum inferiorum ex spina bifida.

### S O D A.

SYN. *Alcali fixum minerale purum seu causticum.* BERGM. *Lixivium saponariorum ; soda caustica ; natron causticum.* G. *Soude.*

℞. Carbonatis sodæ quantum placet.

Eodem modo eademque proportionem cum calce tracta, ut mox de potassa dictum fuit.

### III. SALES SALINI.

SYN. *Sales neutri seu neutrales ; salia media.*

Sales ex acido et alcali compositi.

A. SALES EX ACIDO ET AMMONIACA  
COMPOSITI.

ACETAS AMMONIACÆ, liquidus.

SYN. *Acetas ammoniacalis ; alcali volatile*

*acetatum.* BERGM. *Spiritus Mindereri* ;  
*spiritus ophthalmicus Mindereri* ; *sal*  
*ammoniacum liquidum* ; *alcali ammo-*  
*nium acetatum* ; *aqua ammoniacæ aceta-*  
*tæ.* Ph. L. et Ed. *liquor ammonii aceti.*  
 Ph. B. G. *Acétate d'ammoniaque ou*  
*ammoniacal.*

℞. Carbonatis ammoniacæ uncias tres.

Adjice per vices agitando ,

Acidi acetici uncias undecim,

vel quantum satis ad saturationem.

VIRTUS : Resolvens ; excitans ; antispas-  
 modica ; sudorifica ; diuretica.

Usus : Blechropyra ; exanthemata retroce-  
 dentia ; arthrodynia rheumatica ; hysteria.

Dosis : Drachmæ duæ — uncia semis, sæpius  
 de die in vehiculo.

CARBONAS AMMONIACÆ, crystal-  
 lisatus.

SYN. *Carbonas ammoniacalis* ; *alcali volatile*  
*aëratum.* BERGM. *Alcali volatile mite* ,

*seu concretum ; alcali ammoniacum ; sal ammoniacus volatilis ; sal volatile salis ammoniaci ; alcali volatile siccum ; ammonia præparata. Ph. L. Ammonium carbonicum. Ph. B. G. Carbonate d'ammoniaque ou ammoniacal.*

*NB. Ex cornu cervi aut ossibus destillatione obtentus vulgo audit : Sal volatile cornu cervi ; ammoniacum carbonicum pyro-oleosum. Ph. B.*

℞ Ammoniacæ quantum placet.

Trajice mediante folle

Acidi carbonici quantum satis,

Ad perfectam saturationem ; dein leni igne evapora massam et ad crystallisandum sepone.

*Vel :*

℞. Carbonatis calcis (s. cretæ) libras octo.

Muriatis ammoniacæ libras quatuor.

Probe siccata et separatim pulverisata in cucurbita vitrea vel terrea misce, et mox adaptato alembico, cui apparatus *Woulfianus* junctus sit, fiat sublimatio.

**NB.** Ubi vasa conservare interest, loco carbonatis calcis, carbonas potassæ adhibetur, proportione partium trium ad partem unam muriatis ammoniacæ.

**QUALITAS :** Alcalina, acris.

**VIRTUS :** Antacida ; excitans ; stimulans ; resolvens.

**USUS :** Catarrhus ; asthenia nervosa.

**DOSIS :** Grana quinque — decem, cum aqua sæpius de die.

**CARBONAS AMMONIACÆ,** liquidus.

**SYN.** *Spiritus salis ammoniaci ; spiritus salis ammoniaci simplex s. aquosus ; alcali volatile aquosum ; aqua ammoniacæ.*

**Ph. L.** *Liquor ammonii carbonici aquosus.* **Ph. B.**

**NB.** Ex ossibus etc., destillatione obtentus et pauco oleo animali empyreumatico inquinatus vulgo audit : *Spiritus cornu cervi volatilis rectificatus ; spiritus eboris, viperarum, lumbricorum ; liquor ammonii pyrooleosi.* **Ph. B.**

℞. Carbonatis potassæ libras duas.  
 Muriatis ammoniacæ pulv. libram unam.  
 Immissis in retortam vitream adde  
 Aquæ libras quinque.

Destilla in apparatu *Woulfiano* cujus primum excipulum in hoc processu vacuum sit, reliqua, ut in processu præcedenti, aqua repleantur.

Residuum est murias potassæ.

VIRTUS : Excitans ; stimulans ; resolvens ;  
 sudorifica ; diuretica.

USUS *internus* : Debilitas nervosa ; spasmi ;  
 comata ; exanthemata retropulsa ; ble-  
 chropyra ; dialeipyrae ; podagra atonica ;  
 morbi pulmonum atonici. *Externus* :  
 Tumores ex lacte coagulato , aut lymphâ  
 inspissata ; tumores duri frigidi ; combus-  
 tura ; pernio. *Pro olfactu* : Asphyxia ;  
 cephalalgia.

DOSIS : Guttæ triginta — sexaginta in vehi-  
 culo proprio.

NB. Si odorem spiritus cornu cervi

desideras, ante destillationem guttulas aliquot olei empyreumatici animalis cum muriate ammoniacæ triturando junge.

### CITRAS AMMONIACÆ.

℞. Carbonatis ammoniacæ quantum placet.  
Acidi citrici ( seu succi fructus citri medicæ ) quantum satis,  
Ad perfectam saturationem.

*NB.* Præstat hunc salem paratum tenere in pharmacis, præcipue eo tempore anni quo succus citri deficit.

VIRTUS : Excitans ; resolvens.

USUS idem, ac acetatis ammoniacæ : Catarrhus incipiens ; febres ex transpiratione suppressa.

DOSIS : Grana decem — quindecim bis terve de die cum vehiculo.

### MURIAS AMMONIACÆ.

*SYN.* *Murias ammoniacalis ; alcali volatile salitum , seu muriaticum ; sal ammoniacus ; sal ammoniacum artefactum ,*

*s. depuratum; ammonia muriata; ammonium muriaticum depuratum. Ph. B.*

Centenarius constat acidi muriatici partibus quinquaginta duabus, ammoniacæ partibus quadraginta et aquæ partibus octo.

℞. Muriatis ammoniacæ vulgo venalis quantum placet.

Aquæ fervidæ quantum satis,

Ad perfectam solutionem; dein filtra et leni igne evapora ad siccitatem; posteaque, si placet, sublima.

*Vel:*

℞. Carbonatis ammoniacæ quantum placet.

Acidi muriatici quantum opus,

Ad perfectam saturationem; dein evapora massam leni igne ad siccitatem.

*Vel:*

℞. Sulfatis ammoniacæ libras duas.

Aquæ destillatæ quantum opus,

Ut fiat solutio, cui adde

Muriatis sodæ in aqua destillata soluti libras duas.

Massam leni igne evapora donec crys-

talli formari incipiant; dein in loco frigido ad crystallisandum sepone.

**VIRTUS:** Stimulans; deobstruens; diuretica; resolvens.

**Usus internus:** Dialeipyrae; physconia abdominalis; hydropes; morbi pituitosi; vermes. *Externus forma lotionis, fottus*, etc. praecipue cum aceto: Ecchymoma; distorsio; luxatio; gangraena; cephalalgia; phrenitis; vulnera capitis; tumor mammarum ex lacte; hydrocele; ophthalmia; psora; ulcera sordida; veruca.

**Dosis:** Grana decem — triginta.

### SUCCINAS AMMONIACÆ.

**SYN.** *Liquor cornu cervi succinatus; liquor ammonii succinici.* Ph. B.

℞. Acidi succinici quantum placet.

Ammoniacæ quantum satis,

Ut fiat perfecta saturatio; filtra et in vase probe clauso usui serva.

**VIRTUS:** Excitans; antispasmodica; diuretica; diaphoretica.



USUS : Morbi ex transpiratione suppressa ;  
spasmi ; asthenia.

DOSIS : Grana decem — viginti, sæpius de  
die in vehiculo.

### SULFAS AMMONIACÆ.

℞. Carbonatis ammoniacæ quantum placet.  
Acidi sulfurici quantum satis,  
Ad perfectam saturationem.

USUS idem ac muriatis ammoniacæ : Mor-  
bi pulmonum pituitosi, atonici.

DOSIS : Grana quindecim — viginti, sæpius  
de die in vehiculo.

### B. SALES EX ACIDO ET POTASSA COMPOSITI.

ACETAS POTASSÆ, crystallisatus.

SYN. *Alcali vegetabile acetatum.* BERGM.  
*Sal diureticus ; terra foliata tartari ;*  
*tartarus regeneratus ; arcanum tartari ;*  
*oxytartarus ; lixivium acetata.* Ph. ED.  
*Kali acetatum.* Ph. L. *Kali aceticum*  
Ph. B. G. *Acétite de potasse.*

℞. Carbonatis potassæ quantum placet.  
Acidi acetici quantum satis,

Ad perfectam saturationem; filtra, et igne admodum leni evapora in vase vitreo ad siccitatem, moxque in vase clauso usui repone.

ACETAS POTASSÆ, liquidus.

SYN. *Liquor terræ foliatæ tartari; liquor kali acetici.* Ph. B.

℞. Acetatis potassæ libram unam.

Aquæ destillatæ libras duas.

Misce ut fiat solutio.

VIRTUS *utriusque*: Deobstruens; diuretica.

USUS: Physconia abdominalis; infarctus tumor glandularum meseraicarum.

DOSIS: Drachma una — quatuor.

CARBONAS POTASSÆ, crystallisatus.

SYN. *Carbonas potassæ alcalescens crystallisatus; alcali vegetabile aëratum.*

BERGM. *Alcali vegetabile fixum; alcali vegetabile mite; sal cardui benedicti; sal centaurei minoris; sal absinthii; alcali tartari fixum; sal tartari; cineres clavellati depurati; alcali*

*lignorum depuratum; alcali herbarum; sal plantarum fixus; sal herbarum s. sal universale herbarum; nitrum fixum; alcahest de VAN-HELMONT; sal alcalinus fixus vegetabilis purificatus; lixiva purificata; lixiva è tartaro. Ph. Ed. Kali præparatum. Ph. L. Kali carbonicum. Ph. B.*

NB. Potassa vulgo venalis in genere, sulfate potassæ, muriate potassæ, sulfate calcis, terra silicea s. aliisque impuritatibus inquinata est.

℞. Potassæ vulgo venalis quantum placet.

Expone in crucibulo igni, ut probe rubescat; dein tere massam, et cum æquali pondere aquæ frigidæ misce, bene movendo; stent per viginti quatuor horas, baccillo ligneo sæpius agitando; dein liquor per subsidentiam depuratus effundatur, aut per chartam vel linteum coletur. Liquorem colatum igne, continue movendo, ad siccitatem fere evapora, et mox vasi vitreo ab accessu aëris probe claudendo inde.

*Vel :*

℞. Tartritis potassæ aciduli ( vel Tartari vulgo venalis ) quantum placet.

Frusta aut portiones hujus salis charta aqua humectata obvoluti, carbonibus ardentibus circumda, ut calcinentur. Cineres remanentes in aqua destillatasolvantur, et liquor colatus sub continua agitatione ad siccitatem evaporetur.

*Vel melius :*

℞. Potassæ ( post evaporationem alcoholis obtentæ et supra descriptæ ) quantum placet.

Aquæ destillatæ pondus triplum.

Mediante folle acidum carbonicum ex carbonibus ardentibus per liquorem transire coge, donec acido perfecte saturatus sit liquor; dein leni caloris gradu evapora et ad crystallisandum depone.

Sic sal obtinetur, constans crystallis prismaticis rhomboideis regularibus, in aëre minime deliquescentibus, sed potius leviter efflorescentibus, qui ejusdem semper naturæ

est ; hinc pro usu medico præferendus.

**VIRTUS :** Antacida ; mucum et gelatinam solvens ; diuretica.

**USUS :** Morbi ex acido primarum viarum ; venena quædam assumpta ( uti murias hydrargyri oxygenatus, oxydum arsenici album ) ; infarctus glandularum mesenterii mucosi ; atrophia infantum ex eadem causa ; rhachitis ; podagra ; calculus renum et vesicæ ; psora. *Externus forma balnei, fatus, lotionis etc.* Tumor glandularum ex lacte aliisve causis ; orchiocele scirrhusa ; tinea ; herpes.

**CARBONAS POTASSÆ**, liquidus.

**SYN.** *Carbonas potassæ alcalescens liquidus ; oleum tartari per deliquium ; lixivium tartari ; liquamen salis tartari ; aqua kali. Ph. L. Liquor kali carbonici. Ph. B.*

℞. Carbonatis potassæ (processu præcedenti obtentæ, antequam evaporata fuerit massa) quantum placet.

*Vel:*

℞. Carbonatis potassæ crystallati, quantum placet.

In loco humido aëri expone, ut sensim deliquescat.

VIRTUS *et*

USUS idem, ac præcedentis.

### CITRAS POTASSÆ.

℞. Carbonatis potassæ quantum placet.

Succi citri quantum satis,

Ad perfectam saturationem. Sal obtentus in vasis vitreis probe clausis usui servetur.

USUS: Egregius ad parandam mixturam salinam, omni anni tempore, quando fructus citri haberi non possunt.

### MURIAS HYPEROXYGENATUS POTASSÆ.

G. *Muriate suroxigéné de potasse.*

℞. Muriatis sodæ decrepitati et pulv. libras sex.

Oxydi manganesii nigri pulv. libram unam et dimidiam.

Misce et inde in phialam collo longo instructam.

℞. Acidi sulphurici libras tres.

Aquæ libras tres.

Misce paulatim, et refrigerata adde priori massæ.

℞. Carbonatis potassæ libram unam semis.

Dissolve in aquæ libris sex.

Inde in vas recipiens, quod cum phiala priori tubo vitreo probe luto inducto jungatur. Recipiens præterea aperturam habeat per quod acidum carbonicum libere avolare queat.

Destilla leni igne. Vapores ex phiala transeuntes per solutionem potassæ acidum carbonicum abigunt, et sese cum potassa jungunt, illamque in muriatam hyperoxygenatum potassæ convertunt, qui forma crystallorum fundum vasis petit.

Finita destillatione dum crystalli formari desinunt, solve apparatus, et vas recipiens super ignem pone ut crystalli omnes perfecte solvantur. Tum mox per chartam filtra liquorem, eumque leni igne evapora et crys-

tallos obtentas super papyrum siccatas in vase clauso usui serva.

## NITRAS POTASSÆ.

SYN. *Nitrum depuratum s. purificatum, vel officinale; nitrum tertiæ crystallisationis; alkali vegetabile nitratum.* BERGM. *Kali nitratum.* Ph. L. *Lixiva nitrata.* Ph. ED. *Kali nitricum.* Ph. B. G. *Nitrate de potasse.*

Centenarius constat acidi nitrici partibus triginta tribus; potassæ partibus quadraginta novem et aquæ partibus octodecem (BERGM.)

℞. Nitri vulgo venalis libras quatuor.

Solve in

Aquæ fervidæ libris octo.

Guttatim instilla carbonatis potassæ liquidi, quamdiu liquor inde turbatur; dein per chartam cola, et adde

Carbonum pulv. uncias octo.

Coque despumando massam sæpius; dein cola, et postquam ad pelliculam evaporata fuerit, ad crystallisandum sepone. Residuus



liquor ad dimidium evaporatus denuo crystallos largitur. Hæc operatio toties repetatur quamdiu crystalli nitratis potassæ puræ deponuntur.

VIRTUS: Sedativo-refrigerans; diuretica.

USUS: Phlogopyræ; hæmorrhagiæ.

DOSIS: Grana decem-viginti, sæpius de die.

NB. Nitræs potassæ igne fusus à quibusdam practicis sub nomine: *Lapis prunellæ*, adhibetur.

#### OXALAS POTASSÆ acidulus.

SYN. *Sal acetosellæ*; *oxalium*. Ph. B.

G. *Oxalate acidule de potasse*.

Hic sal vulgo venalis, ex potassa acido oxalico supersaturata constans, ad nos ex Helvetia advehitur.

USUS: Pars una hujus salis cum sacchari albi partibus duabus simul trita, addendo pauxillum olei citri volatilæ, massam constituit siccam quæ utiliter limonadæ substitui potest omni anni tempore et præcipue in itineribus maritimis longinquis.

## SULFAS POTASSÆ.

SYN. *Tartarus vitriolatus officinarum* ;  
*arcanum duplicatum* ; *sal de Duobus* ;  
*sal polychrestus Glaseri* ; *sal s. lapis*  
*prunellæ* ; *crystallus mineralis* ; *ni-*  
*trum tabulatum* ; *nitrum vitriola-*  
*tum* ; *alkali vegetabile vitriolatum*.

BERGM. *Lixiva vitriolata* ; *lixiva vi-*  
*triolata sulphurea*. Ph. ED. *Kali vitrio-*  
*latum*. Ph. L. *Kali sulfuricum* Ph. B.  
 G. *Sulfate de potasse*.

Centenarius constat acidi sulphurici par-  
 tibus quadraginta ; potassæ partibus  
 quinquaginta duabus et aquæ partibus  
 octo.

NB. Raro per se paratur, sed ut plurimum  
 ex reliquiis aliorum præparatorum, dissolu-  
 tione, evaporatione, et crystallisatione ob-  
 tinetur.

VIRTUS : Diuretica ; cathartica ; resolvens.

USUS : Phisconia abdominalis ; dialeipyreæ ;  
 morbi ex metastasi lactea.

DOSIS : Grana decem — viginti, ad unciam  
 semis, superbibendo potum aquosum.

## TARTRIS POTASSÆ acidulus.

SYN. *Cremor tartari; crystalli tartari officinales; tartarus purificatus s. depuratus. Ph. B. G. Tartrite acidule de potasse.*

Centenarius probe parati constat acidi tartarosi partibus 57, potassæ partibus 33, aquæ partibus 7. THENARD. — Juxta alios, acidi tartarosi partibus  $63 \frac{1}{2}$ , potassæ partibus  $12 \frac{1}{2}$ , et aquæ partibus 24.

Hic sal vulgo venalis occurrit; vel sequenti modo paratur :

℞. Tartari vulgo venalis crudi pulv. quantum placet.

Dissolve in

Aquæ bullientis quantum satis.

Adde terram argillaceam puram, vel pulverem carbonum.

Coque, solutionem fervidam cola, et ad crystallisandum repone, vel ad siccitatem evapora, idque si opus sit, repete.

**VIRTUS** : Acida; antiseptica; refrigerans;  
diuretica; leniter cathartica.

**USUS** : Saburra biliosa primarum viarum;  
diarrhœa et dysenteria biliosa; phlegma-  
siæ; hæmorrhagiæ; physconia abdomi-  
nalis; icterus; obstipatio; mania; hydrops.

**DOSIS** : Grana decem-viginti, ad unciam  
unam cum aqua.

### TARTRIS POTASSÆ.

**SYN.** *Tartarus tartarisatus; tartarum so-  
lubile; sal vegetabile; alcali vegetabile  
tartarisatum.* BERGM. *Kali tartarisa-  
tum.* Ph. L. *Lixiva tartarisata.* Ph. Ed.  
*Kali tartaricum.* Ph. B. G. *Tartrite  
de potasse.*

Centenarius constat acidi tartarosi parti-  
bus 48, potassæ partibus 43, et aquæ  
partibus 7. THENARD.

℞. Carbonatis potassæ libras duas.

Aquæ fervidæ libras octo.

Adde cochleatim

Tartritis potassæ aciduli pulv. quantum  
opus ad saturationem.

Bulliant per mediam horam ; dein liquorem calidum per pannum laneum cola et leni calore evapora ad siccitatem ; vel donec pellicula appareat , tumque ad crystallisationem sepone , et sal albus sic obtentus in vasis probe clausis usui servetur.

VIRTUS : Diuretica ; leniter cathartica ; deobstruens.

USUS : Physconia abdominalis ; mania ; melancholia ; icterus ; metastasis lactea ; hydrops.

DOSIS : Drachma semis — una ad unciam unam cum vehiculo.

C. SALES EX ACIDO ET SODA COMPOSITI.

ACETAS SODÆ.

SYN. *Terra foliata tartari crystallisata s. crystallisabilis ; alcali minerale acetatum.* BERGM. *Sodata acetata ; natrum aceticum , Ph. B. G. Acétite de soude.*

℞. Carbonatis sodæ quantum placet.

Acidi acetici quantum sufficit,

Ad saturationem, ita tamen ut alcali potius prævaleat; cola et evaporatum liquorem ad crystallisandum repone.

VIRTUS et USUS idem fere ac acetatis potassæ.

BORAX s. BORAS SODÆ alcalescens.

SYN. *Borax officinalis*; *tincal purificatum*; *alcali minerale boraxatum*; *natrum boraxatum*. G. *Borate de soude*.

Centenarius constat acidi boracici partibus triginta quatuor; sodæ partibus septemdecim, et aquæ partibus quadraginta novem.

BERGM.

NB. Borax vulgo venalis ex sale in Persia et India nativo *Tincal* dicto, processu peculiari non satis cognito, paratur Amstelodami.

VIRTUS: Alcalescens; resolvens.

USUS præcipue externus in solutione aquosa:

Aphthæ infantum; ulcera oris; ulcera cutis serpentia. *Forma gargarismatis vel lotionis*: Ptyalismus ex hydrargyro.

## CARBONAS SODÆ.

SYN. *Alcali minerale aëratum.* BERGM.  
*Alcali minerale fixum; alcali fossile;*  
*sal alcalinus fixus mineralis; sal*  
*fossilis purificatus; barilla purificata;*  
*soda depurata; sal rochettæ; soda*  
*Hispanica purificata; sal sodæ; na-*  
*trum veterum; natron præparatum.*  
 Ph. L. *Soda purificata.* Ph. ED. *Na-*  
*trum carbonicum crystallisatum.* Ph.  
 B. G. *Carbonate de soude.*

Centenarius continet acidi carbonici partes sedecim; sodæ partes viginti, et aquæ partes sexaginta quatuor.

℞. Sodæ quantum placet.

Aquæ destillatæ pondus duplum.

Mediante folle trajice gaz acidum carbonicum ad saturationem et massam ad crystallisationem reponere.

*Vel:*

℞. Sodæ vulgo venalis pulv. quantum placet.

Affunde sub continua agitatione

Aquæ destillatæ frigidæ pondus duplum.

Repone per duodecim horas sæpius movendo massam ; dein cola et liquorem ad siccitatem evapora, vel leni igne evaporatum ad crystallisandum sepone.

USUS : Omnes morbi in quibus carbonas potassæ laudatus fuit, cui, utpote mitior, pro usu interno præferri meretur.

## MURIAS SODÆ.

SYN. *Sal commune; salcuinaris; sal gemmæ; sal fossile; sal muriaticus; sal marinus; natrum muriaticum.* Ph. B.  
G. *Muriate de soude.*

Centenarius continet acidi muriatici partes quinquaginta duas; sodæ partes quadraginta duas, et aquæ partes sex. BERGM.

NB. Solutio aquosa muriatis sodæ puri ab addita soda turbari non debet. Si ergo purum requiris, sodæ tantum eidem instilla, donec nihil amplius præcipitetur; dein liquorem supernatantem cola, et ad crystallisationem evapora.

USUS præcipue externus forma enematis :  
Obstipatio. Forma fotus : Ecchymoma.



USUS Muriatis sodæ torrefacti calidi in sacculis: Odontalgia; arthrodynia; cynanche; orchiocele hydropicum.

PHOSPHAS SODÆ.

SYN. *Alcali minerale phosphoratum*. BERGM.  
*Soda phosphorata*. Ph. ED. *Natron phosphoratum*. Ph. L. *Natrum phosphoricum*. Ph. B. G. *Phosphate de soude*.

R. Acidi phosphorici partem unam.

Aquæ fervidæ partes octo.

Paulatim et repetitis vicibus adde  
 Carbonatis sodæ quantum satis,

Ad perfectam saturationem, seu tamdiu donec nulla amplius effervescentia oriatur. Liquorem filtratum et ad pelliculam evaporatum ad crystallisationem sepone et crystallos collectas in vase clauso usui conserva.

VIRTUS: Leniter, et ut plurimum sine ullis torminibus, cathartica.

USUS: Obstipatio; ileus.

NB. Ob saporem nullo modo ingratum aliis salibus mediis, præcipue pro delicatulis,

præferri meretur : Sæpe à ventriculo retinetur ubi alia cathartica rejiciuntur.

Dosis : Uncia semis ad unciam unam et dimidiam cum jure carniū.

## SULFAS SODÆ.

SYN. *Sal mirabilis Glauberi; sal Glauberi; alcali minerale vitriolatum.* BERGM. *Natron vitriolatum.* Ph. L. *Soda vitriolata.* Ph. ED. *Natrum sulphuricum.* Ph. B. G. *Sulfate de soude.*

Centenarius continet acidi sulphurici partes viginti septem; sodæ partes quindecim, et aquæ partes sexaginta octo.

℞. Residuum post destillationem acidi muriatici per acidum sulphuricum solve in aqua, per chartam cola, et evaporatione in crystallos redige quas sub nomine : *Sulfas sodæ crystallisatus*, in vase probe clauso usui serva.

NB. Hic sal aëri expositus portionem aquæ in crystallis contentæ perdit et in pulverem album fatiscit, hinc de tempore in tempus aqua aspergendus est, ut crystalli conserventur semper eadem virtute præditæ. —

Vel crystalli tritæ et leni calore siccata forma pulveris albi sub nomine : *Sulfas sodæ siccatus*, usui servantur. Hi duo sales virtute differunt : posterior efficacior est priori, hinc dosi minori exhibendus, quod à medico practico præcipue notandum.

Sulfas sodæ vulgo venalis occurrens ex sublimatione muriatis ammoniacæ residuus, aut ex lixivio matre post crystallisationem muriatis sodæ remanente, crystallisatione obtinetur.

VIRTUS : Cathartica.

DOSIS Sulfatis sodæ crystallisati : drachma una ad unciam unam semis.

SULFIS SODÆ sulfuratus.

G. *Sulfate de soude sulfuré.*

Hic sal ex acido sulphuroso et soda cum sulphure constans reperitur mixtus cum crystallis sodæ, quæ ex decompositione muriatis sodæ mediante ferro et sulphure obtinentur.

USUS : Psora; morbi cutis.

DOSIS : Grana quindecim — viginti in libris duabus aquæ soluta quotidie.

## TARTRIS SODÆ.

SYN. *Sal Seignetti; sal polychretum Seignetti; sal Rupellense; alcali minerale tartarisatum.* BERGM. *Natrum tartarisatum.* Ph. L. *Soda tartarisata* Ph. ED. *Tartarus natronatus.* Ph. B. G. *Tartrite de soude.*

℞. Tartritis potassæ aciduli uncias viginti.  
 Aquæ bullientis libras quatuor.  
 Adde gradatim  
 Carbonatis sodæ quantum satis,  
 Ad perfectam saturationem, id est donec  
 nulla effervescentia amplius appareat. Eva-  
 pora liquorem ad syrupi consistentiam et ad  
 crystallisandum depone. Crystalli sunt Tar-  
 tris sodæ; lixivium mater remanens continet  
 Tartritum potassæ.

*Vel:*

℞. Tartritis potassæ aciduli pulv. et in aqua  
 fervida soluti partes sex.  
 Gradatim adde,  
 Carbonatis potassæ quantum satis,  
 Ad perfectam saturationem; dein adjice

Sulfatis sodæ partes quinque.

Evapora massam eamque ad crystallisandum depone; ubi primo Sulfas potassæ, deinde Tartris sodæ in crystallos formatur.

Vel *methodo* SCHEELE:

℞. Tartritis potassæ aciduli in aqua fervida soluti partes triginta sex.

Gradatim adde

Carbonatis potassæ (vel potassæ) quantum satis,

Ad perfectam saturationem; dein adjice Muriatis sodæ partes undecim.

Solutionem fervidam cola, evapora et ad crystallisandum depone; ubi primo Tartris sodæ purus, dein repetita evaporatione et crystallisatione Tartris sodæ cum muriate potassæ crystallisatur.

VIRTUS: Cathartica; deobstruens.

USUS: Ob saporem minus ingratum aliis salibus neutris sæpe præfertur.

DOSIS: Uncia una — uncia una semis.